

BLÜHENDE BLUMENPRACHT IN DER GEMEINDE RÜDERSDORF BEI BERLIN!

Nur unweit der deutschen Bundeshauptstadt Berlin glänzt der Ort Rüdersdorf mit einem blühenden Ortsbild und großen Grünanlagen – dafür setzt die Gemeinde seit 2017 auf die Ecotech Gießanlage!



Aufgebaut am Unimog U423 sorgen die Mitarbeiter des Bauhofs mit der Ecotech Gießanlage für die Pflege und Bewässerung der Blumen- und Beetanlagen innerhalb der Gemeinde!

Rüdersdorf wird in 3 Ortsteile gegliedert und ist vor allem bekannt für sein Kultur- und Veranstaltungsprogramm, besonders in den Sommermonaten!

Da ist eine effiziente und vor allem mühe-lose Grünpflege das A und O, weiß auch Mirko Grzebyta, Vorarbeiter des Bauhofs Rüdersdorf:

« Mit unserer Gießanlage können wir im Sommer einige Zeit und Mühe sparen und nutzen die wenigen Stunden morgens und abends, die uns zum Bewässern bleiben, ideal aus! »

Individuelle Lösung!



Gemeinsam mit der Gemeinde Rüdersdorf und unserem ortsansässigen Vertriebspartner, der Firma Harald Bruhns aus Berlin, wurde ein maßgeschneidertes Konzept für den Tankaufbau am Unimog entwickelt. Die Herausforderung lag darin, den Aufbau so zu konstruieren, dass ein Kran am Fahrzeug eingesetzt werden kann, der über den Tank hinweg reicht!

Genau diese enge Zusammenarbeit und der Erfahrungsaustausch mit der Gemeinde Rüdersdorf als Anwender, ermöglicht es Ecotech als Hersteller, auf die Wünsche und Anregungen einzugehen und individuelle Lösungen umzusetzen!

Der Gießarm vorne wird über die Fahrzeughydraulik gesteuert, der Brausekopf wird über ein elektrisches Bedienpult separat verstellt. Ein prägnanter Vorteil des Eco-Gießarms ist die kinderleichte Steuerung und Handhabung, da der Arm parallelogrammgeführt ist und somit den Brausekopf während des Ausfahrens auf gleicher Höhe behält, was ein Nachsteuern während der Arbeit erspart! Der Gießarm ist an die Euro-3 Aufnahmeplatte des Unimog adaptiert und wird durch ein Absetzgestell inklusive Rädern ganz leicht montiert und demontiert und mühelos am Abstellplatz zur Lagerung verschoben und bewegt!

Die leistungsstarke Niederdruckpumpe des MultiWash-Tankaufbaus mit einer Leistung von bis zu 200 Liter/min (!) bei 20 bar - in Verbindung mit dem großdimensionierten Brausekopf des Gießarms – erzeugt einen besonders schonenden Wasserstrahl, welcher insbesondere für das Gießen junger Pflanzen geeignet ist, da diese nicht verletzt oder beschädigt werden. Die Ausführung des Tanks ist massiver als herkömmliche PE-Tanks und er ist zusätzlich mit über Kreuz angeordneten Schwallwänden ausgestattet. Durch diese Bauform und dem Gießarm, der über eine Transportstellung mit Gummischlagvorrichtung verfügt, ist die Sicherheit auch bei höherer Fahrgeschwindigkeit des Unimog gegeben.

Wir bedanken uns bei den Mitarbeitern der Gemeinde Rüdersdorf und bei der Firma Harald Bruhns für die tolle Zusammenarbeit bei der Entwicklung und dem entgegengebrachten Vertrauen!

Wir wünschen weiterhin viel Freude mit unserer Gießanlage und freuen uns über weitere tolle Erfahrungsberichte!

Eco Technologies Planungs-, Entwicklungs- und HandelsgesmbH

A-8403 Lebring, Philipsstraße 46 | Tel. +43/3182/4420-0, Fax +43/3182/4420-17 | e-mail: ecotech@ecotech.at, www.ecotech.at

www.ecotech.at | www.icefighter.eu | [f/ecotech.austria](https://www.facebook.com/ecotech.austria)